SAI/LPO 聲寶牌

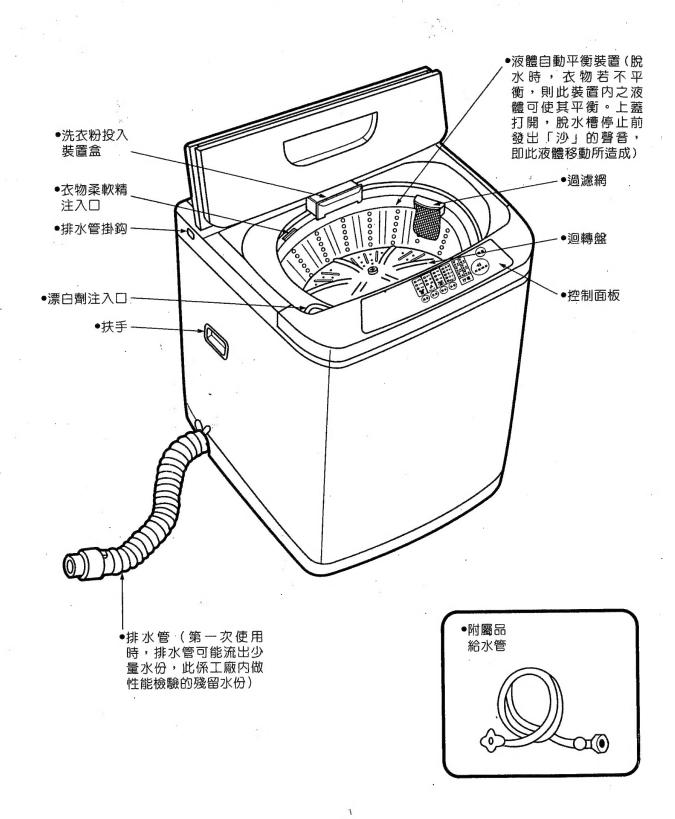
NEURO FUZZY 人工智慧單槽全自動洗衣機 使用說明書 ES-1001

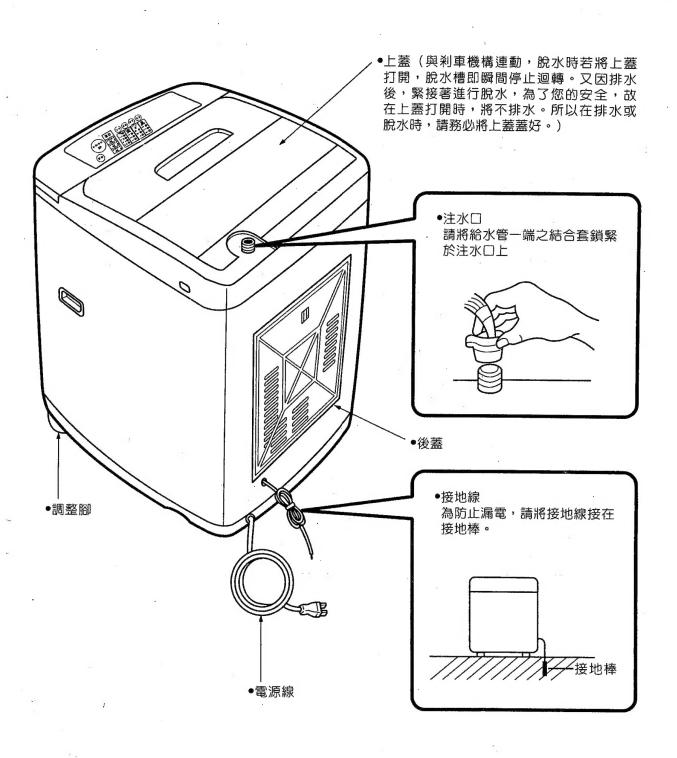
080 鈴鈴我是聲寶

「隨同產品發行保證書,請於購買時注意索取, 並要求經銷商填妥購買日期及蓋店章,以確保 您的權益」

各部名稱及功能

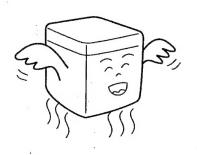
各部名稱及功能



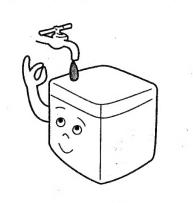


安裝注意事項

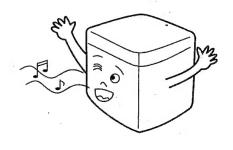
●移動洗衣機時,請務必將洗衣機抬起,移至適當位置後,再輕輕放下,切勿用推或拉之方式移動,以免損壞具吸震功能之腳熱。



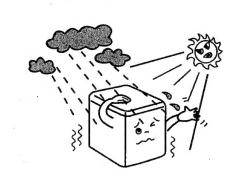
請選擇給水及排水皆方便的場所放置。



- •請置於室内通風及乾燥的地方。
- ●請勿安置在濕氣多的地方。(如:浴室.... 等潮濕地方)因濕氣多的地方容易造成感 電或故障。



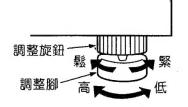
●請避免潮濕、雨淋或日曬,可防止故障及 延長洗衣機使用壽命。



●請置於平坦且堅固的地面,若地面不平, 請利用調整腳調整平衡度。(正面下方, 左右各有一組調整腳)



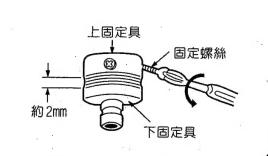
- ●調整腳調整方法:
- ①先將調整旋鈕向左旋轉放鬆。
- ②再旋轉調整腳調整高低。
- ③最後將調整旋鈕轉緊即可。



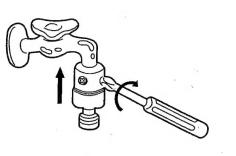
安裝方法

■給水管連接於水龍頭上之方法

網上固定具上端4只固定螺絲放鬆。下固定具向左旋轉使上下固定具之間產生約2mm寬的間隙。



2 上固定具對準水龍頭的中心,將4只螺 絲鎖緊於水龍頭上。



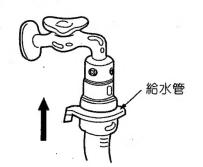
3 將下固定具依箭頭方向旋轉,使它與 上固定具密接且固定。



4 給水管插入固定具時,必需「女一丫」 一聲才算固定。



接上給水管後,打開水龍頭查看是否 有漏水的現象。若固定螺絲末鎖緊或 傾斜,就會漏水。



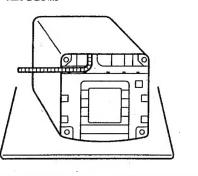
6 欲鬆脫時,將給水管上之滑動片向下壓,「ターY」一聲後,即可取下給水管,而將固定具留在水龍頭上。

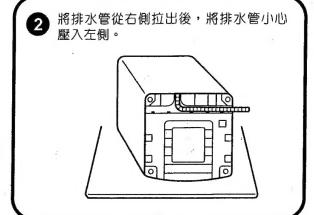


安裝方法

■排水管左右更換方法

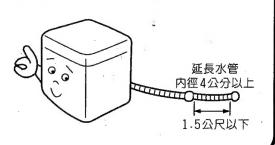
先在地上墊上毯子,再將洗衣機往前傾倒,避免刮傷。





■使用排水管時請注意

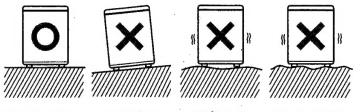
●排水管被壓扁、排水位置過高或延長的水 管口徑過小、長度過長,均會影響排水時間,導致排水不良,或中途停止運轉。





■合適的安裝場所

- •電源、給水、排水方便的地方。
- ●平坦的地面(不可設置於脆弱的 台面)。
- •濕氣少、淋不到雨的地方。
- 日光無法直射的地方。
- •遠離火氣、高熱。
- •冬季不會結冰的地方。
- ●不可將洗衣機懸空或放置於懸空 之平台上使用。



堅固水平的地面 傾斜的地面 鬆軟的地面 凹凸不平的地面

使用方法

插上電源插頭。請不要使用多分支插座 或延長線插座(會發生插座燒毀或電壓 過低的危險)。



2 放下排水管,打開水龍頭。



3 將衣物一件一件的放入,避免打結成團狀。



④ ①押「電源」鍵,②再按「啓動」 鍵,放入洗劑。(請參考第9頁)



 依照水位顯示對應量倒入濃縮洗衣粉 (濕衣服時,洗衣粉請酌量減少)如果放 太多則易產生過多泡沫,不易沖洗乾 淨,最後蓋好上蓋。



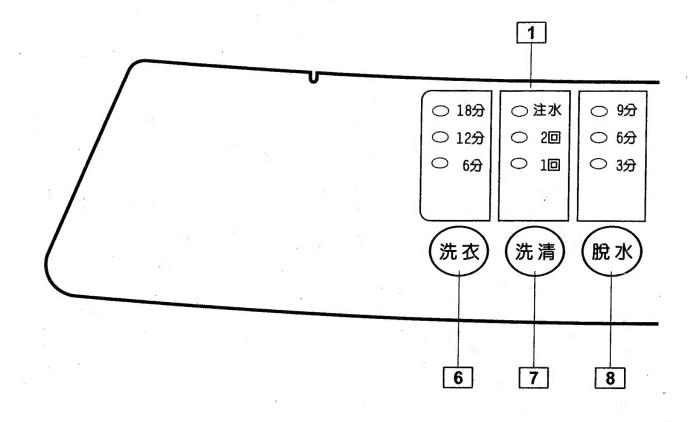
 不使用標準全自動行程時,可選擇其它 行程或功能。(請參考第10-18頁)

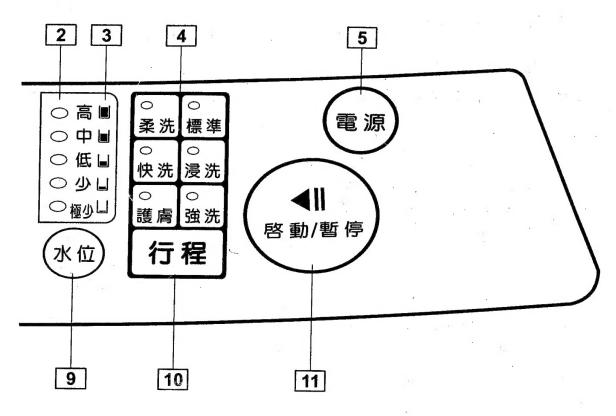


電洗衣完成時,響笛會有「嗶、嗶」聲來提醒衣服已洗好。洗衣終了時,會自動斷電。



控制面板操作說明





1 運轉顯示

- •指示燈亮表示所選擇的行程。
- •指示燈閃爍表示正進行中的運轉動作。

2 水位顯示

- ●配合洗衣物之數量及種類,自動檢知並顯 示水位。
- ●欲使用 ①(極少)水位時,請以手動操作 選擇。

3 洗劑用量顯示.

- •提供給您在使用濃縮洗衣粉時,對應放入 衣物多寡所檢知後的水位,放入適量的濃 縮洗衣粉。
- ◆在使用其他類型的洗劑時,請參照洗劑的 使用說明。

4 行程顯示

- •顯示已選定之行程。
- ●可利用「洗衣」、「洗清」、「脱水」三個 按鍵設定您所需要的洗衣行程。

5 電源開關

- ●按下此鍵,接通電源(ON),再按一次切斷電源(OFF)。
- ●洗衣結束後自動關閉。
- ●打開電源後,如不啓動,10分鐘之後便會 自動關閉。
- •按鍵旁邊之浮點專為盲人點字印刷設計。

6 洗衣鍵

- •按下「洗衣」鍵,可以選擇洗滌時間。
- 循環設定洗衣時間:6分→12分→18分→ 燈滅。

7 洗清鍵

- •按下「洗清」鍵,可以選擇洗清次數。
- 循環設定洗清次數:2回→1回→燈滅→注水2回→注水1回→2回→循環。

8 脱水鍵

- •按下「脫水」鍵,可以選擇脫水時間。
- 循環設定脫水時間:3分→6分→9分→燈滅。

9 水位鍵

- •按下「水位」鍵,可以選擇水位高低。
- 循環設定洗衣水位: ①→②→③→④→⑤。



10 行程鍵

- •按下「行程」鍵,可以選擇適合的洗衣行程 (有10種洗衣行程可選擇)。
- ●循環設定:標準→浸洗→強洗→護膚→快洗 →柔洗→柔洗+浸洗→浸洗+強洗→強洗+ 護膚→護膚+柔洗。

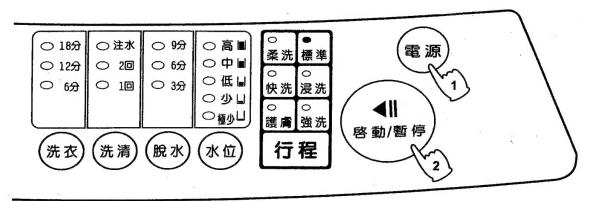
11 啓動/暫停鍵

- •接通電源後,按下此鍵,即開始運轉。
- •運轉中若要再暫時停止或改變行程,則再按 此鍵:待改完行程或暫停要再繼續運轉時, 再按此鍵。

最簡單的洗衣方法 -標準行程的使用方法

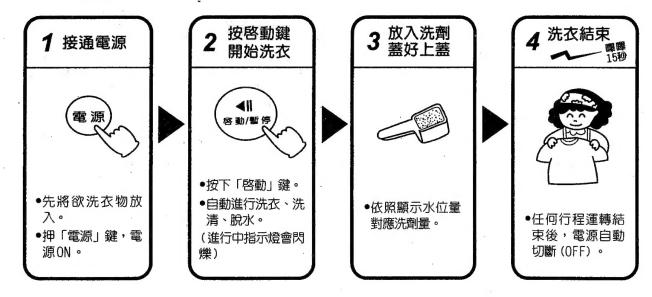
■ 適合於洗平常一般衣物。

●放入洗衣物,打開電源。(押「電源」鍵後,指示燈顯示如下圖:)



- ●按「啓動」鍵後,即無水檢知布量,運轉約6秒後,會自動顯示檢知後水位量,請依照顯示,放入適量之洗潔劑(若放入濕衣服時,請酌量減少洗潔劑)。
- 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。

■操作順序

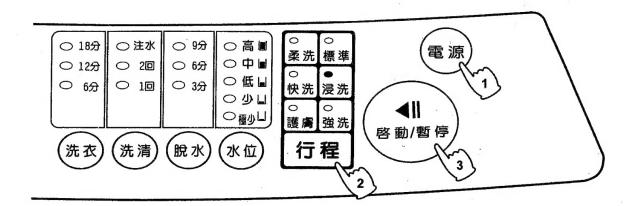


■ FUZZY 人工智慧全自動之優點

●電腦會依照放入欲洗衣物的重量、質料檢測後,自動選擇最適當的水位、水流、洗衣時間、洗清次數 及脫水時間。

浸洗行程的使用方法

■適合於洗較髒的衣物,經適當時間的浸泡後,加以洗淨。



浸洗 行程操作順序

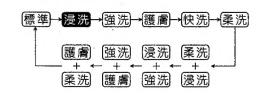
1. 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。



2. 按「行程」鍵,選擇[浸洗]行程。



●「行程」鍵選擇順序如下:



3. 按「啓動/暫停」鍵, 啓動行程。



- 4. 放入適當之洗潔劑。
- 5. 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。
 - 當選擇「浸洗」行程時,在浸洗過程中, 有間斷的攪拌水流,以加快洗衣粉浸透衣物,讓衣物更乾淨。

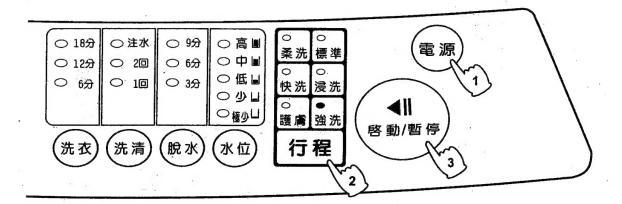


洗衣結束

- •當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。
- •電源會自動關閉。

強洗行程的使用方法

■ 適合於洗較厚或大件衣物,水流強而有力。



強洗 行程操作順序

1. 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。



2. 按「行程」鍵,選擇(強洗)行程。



●「行程」鍵選擇順序如下:



3. 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。



- 4. 放入適當之洗潔劑。
- 5. 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。

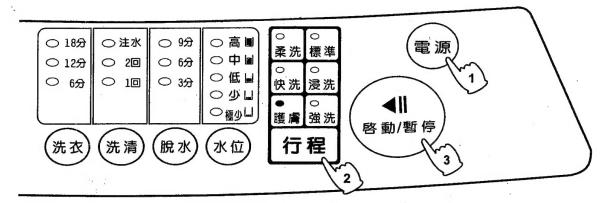


洗衣結束

- 當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。
- •電源會自動關閉。,

護膚行程的使用方法

■ 專為嬰幼兒衣物設計的洗滌方式,更徹底地洗清衣物,保護嬰幼兒肌膚,對於小孩子較軟的衣物也能洗滌更乾淨。



護膚 行程操作順序

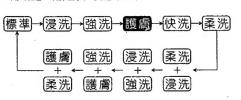
1. 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。



2. 按「行程」鍵,選擇[護膚]行程。



●「行程」鍵選擇順序如下:



3. 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。



- 4. 放入適當之洗潔劑。
- 5. 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。

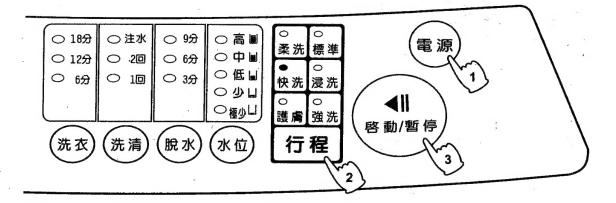


洗衣結束

- •當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。
- •電源會自動關閉。

快洗行程的使用方法

■ 針對省水、省洗劑、省時間之設計,適合洗微髒的衣物。



快洗 行程操作順序

1. 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。



2. 按「行程」鍵,選擇(快洗)行程。



●「行程」鍵選擇順序如下:



3. 按「啓動/暫停」鍵, 啓動行程。



- 4. 放入適當之洗潔劑。
- 5. 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。

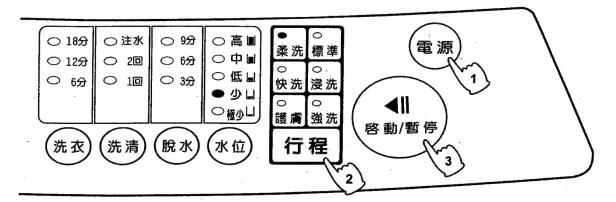


洗衣結束

- •當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。
- •電源會自動關閉。

柔洗行程的使用方法

■ 適合於洗化學纖維製成的内衣或附有可放入洗衣機洗滌標籤的毛衣,水 流柔和。



承洗 行程操作順序

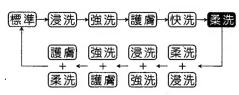
1. 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。



2. 按「行程」鍵,選擇[柔洗]行程。



●「行程」鍵選擇順序如下:



- •水位表示燈自動點亮。
- •視衣物量的多寡,請按水位鍵調整水位。

3. 按「啓動/暫停」鍵, 啓動行程。



- 4. 放入適當之洗潔劑。
- 5. 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。

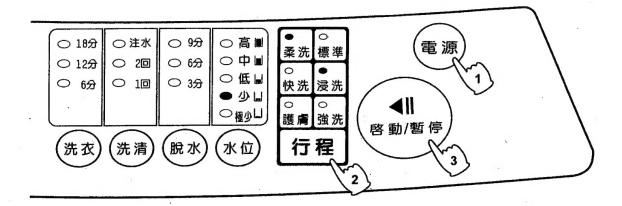


洗衣結束

- •當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。
- •電源會自動關閉。

柔洗+浸洗行程的使用方法

■ 適合於洗輕柔衣物,經適當時間的浸泡後,加以洗淨。



柔洗 + 浸洗 行程操作順序 /

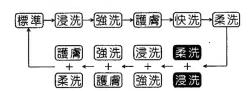
1. 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。



2. 按「行程」鍵,選擇「柔洗」+「浸洗」行程。



●「行程」鍵選擇順序如下:



- •水位表示燈自動點亮。
- •視衣物量的多寡,請按水位鍵調整水位。

3. 按「啓動/暫停」鍵, 啓動行程。



- 4. 放入適當之洗潔劑
- 5. 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。

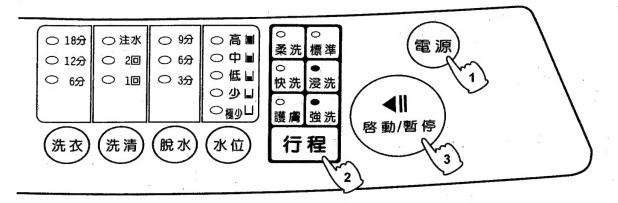


洗衣結束

- •當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。
- •電源會自動關閉。•

浸洗+強洗行程的使用方法

■ 適合於洗衣物的袖口、領口等特別髒的部份或工作褲、牛仔褲等較厚的 衣物。



[浸洗] + [強洗] 行程操作順序

1. 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。

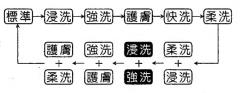


2. 按「行程」鍵,選擇

浸洗 + 強洗 行程。



•「行程」鍵選擇順序如下:



3. 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。



- 4. 放入適當之洗潔劑。
- 5. 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。

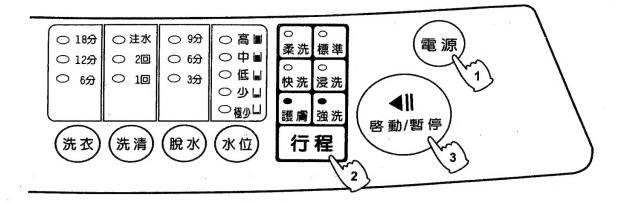


洗衣結束

- •當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。
- ●電源會自動關閉。

強洗+護膚行程的使用方法

■ 適合於洗較厚或大件衣物,在加強清洗進行洗衣,洗清更徹底。



強洗]+[護膚]行程操作順序

1. 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。



2. 按「行程」鍵,選擇「強洗」+ (護膚) 行程。



●「行程」鍵選擇順序如下:

標準→浸洗→強洗→護膚→快洗→柔洗 護膚 強洗 浸洗 柔洗 柔洗 護腐 強洗 浸洗 3. 按「啓動/暫停」鍵, 啓動行程。



- 4. 放入適當之洗潔劑。
- 5. 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。

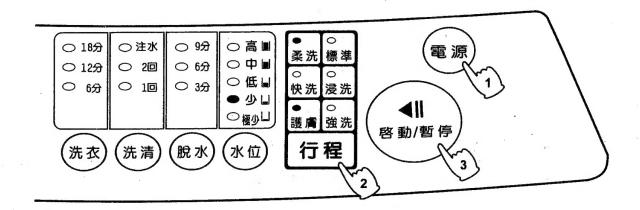


洗衣結束

- ■當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。
- •電源會自動關閉。,

護膚+柔洗行程的使用方法

■ 適合於洗輕柔衣物,經加強注水洗清,更徹底地洗清衣物。



護膚 + 柔洗 行程操作順序

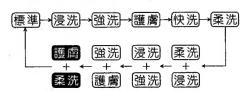
1. 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。



2. 按「行程」鍵・選擇(護膚) + (柔洗) 行 程。



●「行程」鍵選擇順序如下:



- 水位表示燈自動點亮。
- ●視衣物量的多寡,請按水位鍵調整水位。

3. 按「啓動/暫停」鍵, 啓動行程。



- 4. 放入適當之洗潔劑。
- 5. 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。



洗衣結束

- •當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。
- •電源會自動關閉。

關於各項洗衣行程之内容與時間

	行程 名稱	水位	浸泡時間	洗衣時間	節水洗清	注水	脫水	大約所 需時間	備註
	標準	⑤(高) { ②	-	12分 ~ 7分	20		8分 ~ 4分	59分 ~ 33分	
全	浸洗	⑤(高)	25分 ~ 20分	12分 ~ 7分	10	10	8分 ~ 4分	84分 ~ 54分	
自	強洗	⑤(高) ~ ②		15分 ~ 9分		20	9分 ~ 5分	67分 ~ 40分	
動	護膚	⑤(高) ~ ②		18分 ~ 11分		20	8分 ~ 4分	69分 ~ 41分	
選	快洗	⑤(高) ~ ②		12分 } 7分		10	8分 ~ 4分	47分 ~ 28分	
擇	柔洗	預 設 ②水位		3分	10	10	3分	29分	
的	柔洗 + 浸洗	預 設 ②水位	20分	5分		20	3分	53分	
行	浸洗 + 強洗	⑤(高) { ②	25分 ~ 20分	23分 ~ 14分	10	10	9分 ~ 5分	102分 ~ 66分	
程	強洗 + 護膚	⑤(高) { ②		23分 ~ 14分		20	9分 ~ 5分	79分 ~ 47分	
	護膚 + 柔洗	預 設 ②水位		5分		20	3分	34分	

- ●各行程所需時間會因地區水壓不同(影響注水時間)而稍有區別,故上述為大約所需時間。
- 運轉中要改變行程,按「暫停」後即可操作,改變後再按「啓動」就重新開始。
- ◆全自動行程之洗清(注水、2回、1回)回數選擇,須等檢知完成後再進行設定。

洗衣參考指南

■ 洗衣量、水量與洗劑量參考表:

	水 位	① (極少)	2	3	4	⑤(高)
	水量(ℓ)	25	35	45	56	66
	洗衣量 (kg)	1.0 以下	1~2.5	2.5~4	4~6	6~10
洗	一般洗劑 (g)	33	33~47	47~60	60 ~ 75	75~90
劑量	濃縮洗劑 (g)	20	20~30	30~40	40~50	50~60
	衣物柔軟劑(mℓ)		28	36	41	48

- 洗衣服時,請參考上表所列之各使用量,並視衣物髒污程度作適當之調整。
- ◆上表所列之使用量,會因洗衣粉製造廠牌不同而有所差異。
- 如使用肥皀絲,需先使肥皀絲溶解後再使用。

洗劑投入方法

- ●先將"洗衣粉投入裝置"拉出,放入適當的濃縮洗衣粉於盒內。
- ●再將"洗衣粉投入裝置"推 回至定位。



衣物柔軟精注入方法

- ●請在洗衣開始,就須將衣物柔 軟精注入。
- ◆注入□位置不易注入時,請將 「洗衣/脫水」槽依順時針方 向旋轉至容易注入位置。
- ●此機構是利用脫水時的離心力,在最後一次洗清時,自動 將衣物柔軟精注入洗衣槽。
- ●若是濃縮型衣物柔軟精,請以 2倍的水稀釋後再注入,以免 殘留在注入口。



漂白水注入方法

- ●洗衣開始時,先稀釋漂白水 再倒入漂白劑注入□。
- ◆漂白水的用量與用法,請參 照漂白水說明書。
- ●漂白粉不易溶解,請先溶解 後再注入使用。
- •有褪色之慮的衣服,請勿使 用漂白水。
- ◆漂白水原液請勿直接沾到衣物。



■注意事項和洗衣要點:

- 檢知布量時,由於迴轉盤是在無水狀態下運行 -因鈕扣等的摩擦,有可能會出現響聲,但不會損傷衣物。
- 容易損傷的鈕扣類 –為了小心起見,請將容易損傷的鈕扣類翻到裡側,以免其與迴轉盤摩擦造成損傷。
- 放入已濕的衣物時 –由於水份會增加重量而造成檢知水位過高,請調節水位鍵至適當之水位。

清潔保養

●經常擦拭洗衣槽、上蓋及邊 緣以保持美觀。



●勿使用堅硬的刷子、去污粉、揮發性溶劑來清潔洗衣機,勿噴灑揮發性化學品如殺蟲劑,以免受損。



●給水管組品的清潔:長期 使用洗衣機後,注水□易 被污垢堵塞,減低水速, 因此須徹底清理,以免造 成給水不良或故障。



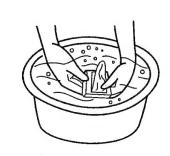
■過濾網内棉絮的清除法

●請經常在潮濕時清除過濾網的棉絮,如果過濾網塞滿棉絮、別針等雜物,其過濾效率將降 低,清理的步驟如下:

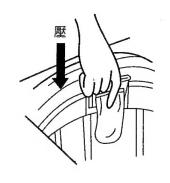
握住過濾網框往上拉,即可取出過濾網。



2 將過濾網由裡往外翻,再 置入水中,即可清除棉 絮,棉絮清除後,須將過 濾網翻回。



 握住過濾網框,確實置 回定位後,洗衣機才可 使用。



●請在過濾網内之雜物仍是濕的時候即予以清除,因為等乾了之後就不容易清除。

安全及使用注意事項

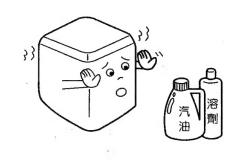
洗衣機請勿靠近瓦斯爐,點燃之香煙 及蠟燭也請勿靠近洗衣機。



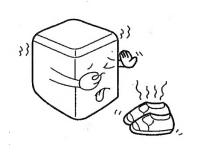
●洗衣機上請勿放置熱物(如茶壺), 50℃以上的熱水也勿倒入槽内,以防 塑膠部品變形。



●洗衣物沾有揮發性溶劑時,請勿放入 洗衣或脫水,以防止火災發生。



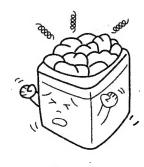
衣物以外的東西,如鞋子等,請勿放 入槽内洗濯,以免發生故障。



●洗衣時,請先清除口袋内的火柴、硬幣等東西及把衣服拉鍊拉上、防止洗衣槽損壞及排水不良。



●每次放入槽内的衣物,請勿超過負荷量以上。



使用注意事項及緊急處理方法

緊急處理方法

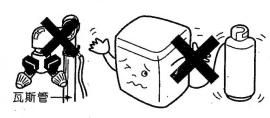
發生異常時(有燒焦味等)須立即停 止運轉並拔掉電源插頭

- 若在異常狀態下繼續運轉,會因發熱等 情形,造成火災及觸電的發生。
- 請速與服務站或就近經銷商洽詢。



•接地線不可接在瓦斯筒或瓦斯管上,

以免發生危險。



- ・脱水槽未完全停止前,手絕勿觸摸。 在停止前速度雖慢,但如將手伸入, 仍然危險。
- 迴轉盤在迴轉時,手不可觸摸。



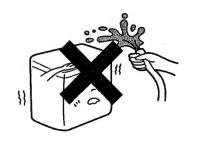
請勿讓小孩爬入洗衣槽内,以免發生 危險。



●安裝接地線、排水管換邊或檢修洗衣機時,請先拔掉插頭,以策安全。



操作面板的開關部份請勿以水直接 沖洗,以防止感電現象。



故障檢修及排除

■有下列情形時未必是故障,在通知本公司特約維修服務中心修理前,請先查看一下

狀 況	不 是 故 障				
運轉中控制面板感覺有熱溫。	●電子零件之散熱作用所致。				
●水管或給水閥有聲音。	●自來水壓過高地區所致,水龍頭加以調緊一些。				
主水洗清時,會間歇注水。	●為了減少溢水和防止給水濺水。				
●洗衣、洗清終了前,稍排水後, 會再洗衣。	•防止洗衣物擠到一邊,減少脫水時之震動所致。				
進入脫水回轉時前,會問歇回轉。	洗衣後肥皂泡沫多,先間歇脱水,先排出肥皂泡沫 再脱水,增加脱水效果。				
●脱水運轉中,會有又開始給水而 形成洗衣的狀況。	●剛開始脫水時,因洗衣物擠到一邊,使脫水偏心大,造成安全開關OFF,此時洗衣機會自動注水與攪拌修正衣物位置後再脫水。(若洗衣物仍擠到一邊,使安全開關又OFF時會有「嗶嗶…」聲警告。) ●請把洗衣物擺平,蓋上上蓋,即再脫水。				

狀 況		檢查之處
不動時	z 2	●停電時,重新操作開關。●插頭有沒插好?●保險絲,斷電器斷了沒?
有異音時	» 44);; • • • • • • • • • • • • • • • • • •	●洗衣機傾斜、鬆動了沒?●脫水時洗衣物是否擠在一邊?●有沒有掉入髮夾或金屬物?
水龍頭漏水時		●給水接頭的螺絲鬆了嗎?●給水接頭有無傾斜或搖動?

異常狀況時處理方法

■ 當洗衣機有異常發生時,請依檢查方法檢視並處理

異常狀況時	檢查方法	再啓動方法
洗衣或洗清行程 按"啓動"鍵後, 不能注水	●是否打開了水龍頭?●是否停水?●給水管連接□的濾網是否堵塞?	●處理完畢後,按下 「啓動/暫停」鍵。
脱水行程,請蓋 好上蓋,若上蓋 開啓不能脫水時	▶ ●蓋好上蓋,10秒後自動啓動。	
洗衣、洗清後不 能排水	●排水管是否沒放下?●排水位置是否太高或排水管被壓扁?●延長水管是否太長?	●處理完畢後,按下 「啓動/暫停」鍵。
脱水行程不能脱水	●衣物在槽内是否偏於一側? 本本	●處理完畢後,蓋好上 蓋。
止水不良	●請拔下電源插頭,通知服務中心前來修	多理。

● 依上述所示處理,異常狀況仍不消失時,或有「嗶、嗶...」聲時,請拔下電源插頭,通知特 約維修服務中心前來修理。

另遇有下列情形時請立即通知本公司特約維修服務中心修理(自己分解修理易生危險)。特約維修服務中心電話號碼請參閱所附之全省服務中心一覽表,服務人員立刻會親切地為您服務。

- ●刹車機構故障時:打開上蓋後,脫水槽應迅速停止迴轉,否則即為刹車機構故障。
- •有漏電情形時。
- •有漏水情形時。

規格表

電源	110V/60Hz		
消耗電功率	450W		
水壓	$0.2\sim8~kg/cm^2$		
洗 衣 方 式	渦捲式		
重量	48 Kg		
標準使用水量	198 ℓ		
外觀尺寸	606×620×965(寬×深×高)mm		